POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
			71
FEE DETERMINATION	w E		73/00
O.I.P.E. CLASSIFIER		8	59.00
FORMALITY REVIEW	···· <u> </u>	70017	9/14/0
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	ı	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

ı	Çla	im		Date								Claim Date											Claim Date													
			2	J	. 5		Ē	ĪΠ	Γ	Г		\dashv	-	$\overline{}$					Ī	_				П		-		Т	Г	П		Ĭ				\dashv
	Final	Original	\$/6/63	1/2/64	12/2/04								Final	Ortginal												B	Original	1								
	Fir	Ŏ.	8	3	ય					L			i i	δ												Final	δ									
		Ū	J	1			·	L	L	L			\perp	51			L						Ш				101	\perp	L							
		2	*	4	ď			L.	L.,	ļ	L	_		52	\perp		Ш	\Box	_	4	_	_	Ц				102	\perp	L	$oxed{oxed}$						
	L	3	V,	Z	V	_					ᆫ	_	_	53	Ш		L	_	\Box	_			Ш				103	\perp	L		Ш					
	<u> </u>	4	V,	V	V	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4	-	54	_		<u> </u>		Н	4	_		Н	Щ			104	\bot	_	<u> </u>					\Box	_
		5	V,	Ý,	\	_				-	L	_	\vdash	55 56			\vdash		_			_	Н	ш			105	\bot	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_		4	\dashv
		ð	¥			Ш		111		Е		\exists	\vdash	57	-	<u> </u>	⊢	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_	Н	Н			106 107	+	L	-	Н	-		_	\dashv	
·* . '	=	6	¥	1		Ш						=	-	58			H	-	\vdash	÷	-		Н	H		_	108	+	┝	┞	-	_	_		-	\dashv
				7						Ē			\vdash	59		_	\vdash			\dashv	\dashv	-	Н	Н			109	+	-	\vdash	Н	-	-		Н	\dashv
		10	Ž		Ш							3	\vdash	60		\vdash	-		\dashv	\dashv	\dashv		Н	Н		_	110	╁	-	-	Н				\dashv	\dashv
		11	1	$\{1\}$								∃.	\vdash	61	1	H			\dashv	\dashv	-	_	Н	Н			111	╁	Η.	-	\vdash	-	Н	\vdash	Н	\dashv
<u>-</u>		13	7	7	===	=		=				┪.	- -	62	١.	H	Н	Н	-	=		_	Н	Н		_	112	+		\vdash			<u> </u>	_	_	==
- -		13	Ł	7		-		⊨		⋮		\exists	-	63	Т				-	ᅥ	_	. =-	-	Н			113	+		Η.	-	Ŧ	-			=
	=	N4	-	4								=	_	64	\vdash	_					_			\vdash			114	+	┢	Т	Н				-	\dashv
	=	15	Ż	V		=	-			=		=		65			-					_		П			115	+	H		Н		_			\dashv
i.	=	16	Ž	7			F	_		-		#	\vdash	66	1											_	116	†	Т		Н				\exists	╛
•		17	4	7		F	_					7	Г	67												_	117	1			П		_			╛
1	\equiv	18	1	\forall	Ī							\exists		68													118	Τ	Г	П						╗
	\equiv	19	V	\overline{A}		\perp						_		69													119			ŀ						\neg
		0	\	¥	V		Γ	Ι	Π				Г	70													120	Τ	Г	Ī						
		21	7	V	Z									7.1		Ĺ											121				П		_			コ
.		22		V	lacksquare									72													122									
		23		П			L							73													123									
		24			Ш						\prod	\Box		74													124									
		25				<u> </u>	Ŀ		L	匚	Щ			75		L	<u>_</u>			_			Ш				125									
	L.	26			Ш	_	L.		L	_			L	76						_	_		Ш	Ш			126		L	\sqcup						
	<u> </u>	27	Ш			L	┕	Ц.		ᆫ	Щ	_	\vdash	77	Ŀ		Ш	Ш	Ц	_	_	Щ	Щ	Щ			127	┸	L	Ш					_	_
	_	28	Н	\Box		L	Ь.	_	L.,	_	Щ	_	<u> </u> -	78	Щ	Ь.	L	\Box	_				Ш				128	↓_	L	<u> </u>		\dashv		_	4	ᆚ
		29 30	Щ	_	Щ	⊢			\vdash	<u> </u>	Н	4	\vdash	79	<u> </u>	щ	_	Щ	_		4	Щ	Ш	Ш			129	\bot	L	L	Щ	_			4	
	_	31				L				<u> </u>	H	_	\vdash	80 81	<u> </u>		-	-		-	_	\vdash	Н	Н		_	130	+-	Ļ	-		_			-	4
	_	32			-	H	-	H	\vdash		Н		\vdash	82	Н		\vdash		\dashv	-	\dashv	-	Н	Н			131 132	╀	├-	H	\vdash	-			\dashv	\dashv
	_	33		\dashv	-	-	H	Н		-	Н	\dashv	\vdash	83	Н	-	-		\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	Н			133	╁	⊢	╌	\dashv	-	_	-	\dashv	ᅱ
	-	34	\dashv		-	Н	\vdash	-	-	H	Н	\dashv	\vdash	84	H	-		\dashv		ᅱ	\dashv		Н	Н			134	+	-	Н	\dashv	-1	\dashv	ᅱ	-	ᅱ
	-	35	Н	\dashv	H	Н	Н	\vdash	-	H	Н	\dashv	-	85	H	-	Н	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	Н	\dashv			135	+-	\vdash	Н	\dashv	┥	⊣	\dashv	┥	\dashv
l	_	36	Н	-	H	Н	Н	Н	Н	-	Н	\dashv	\vdash	86	H	-	H	+	-	+	┪		Н	\dashv			136	+	-	Н	\dashv	┥	\dashv	┪	┪	\dashv
		37	┪		Н	П	Н	Н	М	Т	Н	\dashv		87	Н		Н	\dashv	-†	\dashv	┪	\dashv	Н	\dashv		_	137	†	Ι-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	┪	+	\dashv
		38			H	П	П	Н	П	П	Н	\dashv		88	П		Н	\neg	_	7	┪	\neg	\dashv	\neg	- 1	_	38	T	Т	Н	\dashv	7		-	\dashv	ヿ
		39				П	П	П		П	П	\exists		89	Н		Н	_	\neg	ヿ	┪	╗	\dashv	\neg		_	139	T	_	П	寸	7		-	\dashv	┨
		40		\neg	٦	П	П		П	П	П	\neg		90	П	П	П	┪	╛	\dashv	┪				I	_	40			П	┪	┪	7	\dashv	┪	ヿ゙
į		41	\Box	ヿ	\neg	П	П	П	Н	П	H	1		91	П	П	Н	ᅥ	-1	┪	\dashv	\neg		\neg	ı	_	141	T	Т	-	┪	\dashv	┪	7	┪	ヿ
		42	\dashv	\dashv	\neg	П	Н	Н	Н	П	-	7		92	Н		Ħ	\dashv	+	7	7	\neg	\dashv	ᅥ	Ì	_	142	T	Т	Н	┪	\dashv	┪	\dashv	+	ヿ
- (43		\neg		П		П	П		\neg	7		93	П		П	┪	_†	7	寸		┪	ヿ	ľ	\neg	143	\top	_		7	ᆟ	7	7	7	٦
۱.		44		7		П		П	П			ヿ		94					\dashv	寸	╗		ヿ	刂	1	\neg	144	\top			寸	7	┪	7	7	٦
		45										⊐		95				7	づ	J	J			╛	Ì		45	T			_		_1	7	_†	\exists
		46												96						\Box			\Box				46				J		╛	╛	J	
[47			\Box									97					⅃				\Box			_	47				J	J	\Box		J	\Box
- [48			\Box									98				\Box	\Box	J	J	囗	⅃	╝			48	\Box				\Box		\Box	\Box	
ļ	_	49	_	_	_	_	Ш		Ц	Ш		_	\vdash	99	Ц	_	_	_ [_ļ	4	_	_	_	ᅴ	1		149	\perp		\square	\perp	Ц	_]	_[_	┙
l		50				\Box	Ш		Ш	Ш			\sqcup	100	Ш				[لـــ	Į.		50	ل		Ш			ᆚ	_1	┙	

If more than 150 claims or 10 actions staple additi nal sh et h re

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:
BLACK BORDERS
☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
☐ FADED TEXT OR DRAWING
☐ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
OTHER:

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.